

Mathematics 10th Class Online Test

| Sr | Questions | Answers Choice |
|----|---|---|
| 1 | مجموعی تعددی کثیر الاضلاع میں تعداد کو..... کے مدمقابل نقشہ پر ظاہر کیا جاتا ہے | A. درمیانی نقاط B. بالائی جماعتی حدود C. جماعتی وقفوں D. جماعتی وقفوں |
| 2 | مجموعی تعددی جدول کہلاتا ہے | A. تعددی تقسیم B. مواد C. کم تر مجموعی تعددی تقسیم D. غیر گروہی مواد |
| 3 | تعددی کثیر الاضلاع کئی پہلوؤں کی..... ہے | A. بند شکل B. مستطیل C. دائرہ D. مثلث |
| 4 | کالمی نقشہ مجموعہ ہے متصلہ | A. مربعوں کا B. مستطیلوں کا C. دائروں کا D. مثلثوں کا |
| 5 | گروہی تعددی جدول کہلاتا ہے | A. مواد B. تعددی تقسیم C. تعددی کثیر الاضلاع D. تعددی کالمی نقشہ |
| 6 | $A \cup (B \cap C)$ برابر ہوتا ہے | A. $(A \cup B) \cap (A \cup C)$ B. $A \cap (B \cap C)$ C. $A \cup (B \cup C)$ D. $(A \cup B) \cap C$ |
| 7 | $(A \cup B) \cup C$ برابر ہوتا ہے | A. $A \cap (B \cup C)$ B. $(A \cup B) \cap C$ C. $A \cup (B \cup C)$ D. $A \cap (B \cap C)$ |
| 8 | $A \subseteq B$ برابر ہوتا ہے A-B ہوتو | A. A B. B C. Φ D. B-A |
| 9 | $A \subseteq B$ برابر ہوتا ہے $A \cap B$ ہو تو | A. A B. B C. Φ D. پاور سیٹ |
| 10 | $A \subseteq B$ برابر ہوتا ہے AUB ہوتو | A. A B. B C. Φ D. U |
| 11 | خالی سیٹ کا پاور سیٹ ہوتا ہے | A. Φ B. {a} C. $\{\Phi, \{a\}\}$ D. $\{\Phi\}$ |
| 12 | سیٹ جس میں صرف ایک رکن ہو کہلاتا ہے | A. خالی سیٹ B. پاور سیٹ C. یک رکنی سیٹ D. تختی سیٹ |
| 13 | سیٹ میں کوئی رکن نہ ہو کہلاتا ہے | A. تختی سیٹ B. خالی سیٹ C. یکتا سیٹ D. سپر سیٹ |
| 14 | سیٹ کو بیان کرنے کے مختلف طریقوں کی تعداد ہوتی ہے | A. 1 B. 2 C. 3 D. 4 |
| 15 | $Q = \{a/b \mid a, b \in \mathbb{Z} \wedge b \neq 0\}$ سیٹ کہلاتا ہے | A. مکمل اعداد B. قدرتی اعداد C. غیر ناطق اعداد D. ناطق اعداد |

